		Lucy Thomas 2836	Index of Claims							Application/Control No.							Applicant(s)/Patent under Reexamination MISHRA ET AL.															
Rejected	Claim Date Claim Date Claim Date Claim Date Claim Claim Date Claim C	Rejected		Ш					Ш			Ш					E	xam	ine						$\neg \uparrow$	Arl	Ur	nit			T	
Claim	Cancelled	A Appeal Cancelled N Non-Elected A Appeal O Objected	_															28	36													
Claim Date Tall 1	Claim Date Claim Date				4	R	eje	cte	ed			-['n				ral)		N	N	on-l	Elec	ted		A		Аp	pea	al			
Tell Fig. Fig.	Table Tabl	The state of the			=	A	llo	we	d		l	+		Re	stric	ted			1	(fr	iterf	erei	nce		0	(Obj	ecte	ed			
1	51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	1 1 101 2 1 102 3 1 103 4 104 104 5 1 105 6 106 105 7 107 108 8 109 109 10 109 109 10 109 109 10 109 110 11 11 11 12 109 110 11 11 11 62 112 112 63 113 114 15 15 15 16 116 115 16 117 66 11 67 117 19 10 119	Cla	im					Date	e		_		Cli	aim			Da	te				Ci	aim			_	Date	e]
1	51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	1 1 101 2 1 102 3 1 103 4 1 104 5 1 105 6 1 106 7 1 108 9 10 109 10 10 109 10 10 109 10 10 109 10 10 110 11 10 110 11 10 110 11 11 11 12 10 11 12 10 11 12 10 11 13 11 11 15 11 11 15 11 11 15 11 11 15 11 11 16 11 11 11 11 11 15 11 11 16 11 11 11 11 11	ā	ınal	702									<u></u>	inal								- m	inal								
S2	52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 66 116 67 117 68 118	S2	ᇤ	Orig	10/27									į	Orig								Ę	Orig								
S2	52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 66 116 67 117 68 118	S2		1)	\dashv	\dashv	\vdash	┢	+	+	-+	\dashv	-	51	-	1	\dashv	╅╴	\vdash	十	4	 	101	╁┼	╁	十	╁	Н	\dashv	+	┨
4 V	54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 112 63 114 65 115 66 116 67 117 68 118	\$4 \$\frac{1}{5} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{4} \frac{1}{3} \frac{1}{4} \frac{1}{4				_		_	┢	T	寸	1	7				11	\neg	╅	\Box	\neg	7			\vdash	十	\top		П	\dashv	\neg	┫
5 V 55 105 106 107 107 107 107 108 109 109 109 110 111 111 111 111 111 111	55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	5 \$\forall 105 106 106 107 107 107 108 108 108 109 100 110 111 12 12 12 112 112 112 112 113 113 114 114 115 \$\forall \text{ 114 115 115 116 117 117 118 119 \$\forall \text{ 116 117 118 119 1		3	1			.		П	Ī	T	1]		103	\Box	T	Т				T	7
6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 110 11 √ 61 111 12 √ 63 113	56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 109 11 √ 61 111 12 √ 63 113 74 √ 65 115 18 √ 68 118 19 √ 69 119		4	1														$oxed{\Box}$													
7	57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	7			_								┙	L		$oldsymbol{\perp}$	Ш	\perp	Т	Ш		╛	<u> </u>				L		Ш	\Box	\perp	_]
8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 60 110 11 √ 61 111 12 √ 63 113	58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 60 110 11 √ 61 111 62 112 63 113 14 √ 64 114 15 √ 66 116 17 √ 68 118 19 √ 69 119			_				L	\sqcup	_	_	_	<u> </u>			\bot	_	↓_	ļļ	_	4			\sqcup	4	4	1	Ш	_	_	_
9 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	9 \(\sqrt{109} \)	_			_	_	L.,	<u> </u>	Ш	-	4	4	<u> </u>			+-1	-	4-	\sqcup	-	4			\sqcup	-	+	╄	\vdash	_	-	4
10 \(\frac{1}{11} \) \(\frac{60}{61} \) \(\frac{110}{111} \) \(\frac{61}{112} \) \(\frac{62}{63} \) \(\frac{112}{113} \) \(\frac{63}{113} \)	60 110 111 111 112 113 114 115 115 115 116 116 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118	10 \(\frac{1}{1} \) \(\frac{1} \) \(\frac{1} \) \(\frac{1}{1} \) \(\frac{1}{1}	_		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		-	4	<u> </u>			+	-		\vdash	\dashv	4			1-1-	-	+-	╀	┦	-	\dashv	4
11 \(\sqrt{111} \) 61 111 112 113 113 113 113 113 113 113 11	61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	11				\dashv	\dashv	\vdash	⊢	╂═┼	-+	+	-			-	+	╌	+-	┯	+	4			\vdash	+	┿	╀	╌┤	+	-	-
12 V 62 112 (13) V 63 113	62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	12 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				\dashv		\vdash	├	╁┼	\dashv	+	\dashv	—			╂═╢	\dashv	+-	\vdash	-	\dashv			\vdash	+	+-	+	H	\dashv	+	4
(13) V 63 113	63 113 114 115 115 116 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118	63		_			\dashv	Н	┢	╁╼╂	┥	-+	\dashv			+	╅┥	\dashv	+-	\vdash		-	\vdash		╁┯┼	+	+-	\vdash	┤┤	+	+	┪
	64 114 115 115 166 167 117 18 118 118 118 118 118 118 118 118	14 V 64 114 15 V 65 115 16 V 66 116 17 V 67 117 (1B V 68 118 19 V 69 119	-			\dashv		Н		\vdash	┪	+	-	—		十	11	+	+-	H		٦	Ι		╁	十	+	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	┪
	65 115 116 166 177 187 188 188 188 188 188 188 188 188	15 \(\) 65 115 16 \(\) 66 116 17 \(\) 67 117 17 \(\) 68 118 19 \(\) 69 119 119	-			\dashv	\dashv	H	H		_	7	1			\top		\neg	†		_	┪	┢──		1-1	+	+	\vdash	Н	+	+	┪
	66 116 117 117 68 118	16 \ \ \ 17_ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_			\dashv	\dashv	Н	Н	╅	寸	-	┪			\top	11	\neg	1	П	\dashv	┪	\vdash		\vdash	十	+-	\top	Н	_	+	1
	68 118	118 19 V 69 119	_			_	7			\sqcap	\dashv	_	1			\neg	17	\neg	\top	П	\top	7	\Box			┪	1	П	П	\dashv	\top	1
17 / 67 117		19 1 119		17	11	\Box	\exists	П	П		一		7		67				I]		117		T	T			╛	1]
				(18)	11						\Box								\Box]			\Box	$oxed{oxed}$	\mathbf{I}			J	\perp]

<u> </u>			Date											
_ Ck	im	<u> </u>	Date											
Final	Original													
	51				\vdash									
	52													
	53	L	匚	L		L								
	54	_	L	L	<u> </u>	_	Ļ	Ц.	_	<u> </u>				
├	55	_	<u> </u>	┡	 _	L	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	_				
-	56 57	-	-	⊢	-	⊢	├	-	-	├-				
\vdash	58	-	┢	├─	⊢	⊢	┝	┢	-	┝				
	59	-	┢	┢	┢	┢	┢	┢	┢	\vdash				
-	60	_	一	<u> </u>	\vdash	 								
	61			T	Г			Г	\Box					
	62													
	63							匚						
	64	_	L	L	L	L	L	L	L	L				
<u> </u>	65	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	L	\vdash	\vdash	<u> </u>	ldash				
-	66	 -	-	 	L	<u> </u>			_	├-				
-	67 68	-	 	-	⊢	┝	┝	├-	<u> </u>	-				
\vdash	69	\vdash	┝	-	-	\vdash	\vdash	-	-	⊢				
\vdash	70	-	-	├	┢	┝	-	┢	-	-				
	71	\vdash	_	 	┢	┢	-	┢	┢	_				
	72			Г	Ι	Т		_						
	73													
	74													
\vdash	75		<u> </u>	L	L	L			_					
 	76	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	<u> </u>	L	<u> </u>	_				
-	77 78	<u> </u>	⊢	_	⊢	⊢	⊢	_	<u> </u>	-				
}	79	-	├-	┢╌	\vdash	\vdash	├—		\vdash	-				
-	80	 		-	┝╾	H	┢	\vdash	\vdash	_				
\vdash	81	_	-	\vdash	┢		\vdash		\vdash	┢				
	82		┢	Т	┢	┪	Т	_	\vdash	\vdash				
	83													
	84													
	85		L	Ĺ	Ĺ			Ŀ						
\square	86	L	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_	\vdash	L.,	Щ				
-	87	<u> </u>	L		-	H	<u> </u>		<u> </u>	 				
-	88 89	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	Н	_		H	Н				
-	90	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Н	H				
-	91	-	\vdash		\vdash	Н	\vdash	-	Н	Н				
-	92	Н	┢	Н	┪	Н		Н	Н	Н				
	93		Г		\vdash		Т							
	94													
	95													
	96		L	L										
	97	_	<u> </u>	\vdash	Н	-	<u> </u>	L.	Н	Ш				
\vdash	98	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	_	-	\vdash	Н				
-	99 100	-	_	\vdash	Н	-		-	\vdash	Н				
L	100	L	ш.			L								

Ci	aim	Date										
		\vdash	Г	Ι	г <u>-</u>	<u> </u>	Ĺ	Г	Г	П		
Final	Original											
	101											
	102		L	L		L	<u> </u>	_				
<u> </u>	103	\vdash	<u> </u>	┡		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
<u> </u>	104 105	<u> </u>	┝╌		-	-	-	⊢	-	Н		
 	105	H		├	⊢	┢	├	\vdash	┝	H		
	107	Н	H	┢	-	┢	-	┝	┢	H		
	108		\vdash	T		Т	\vdash		_	—		
	109											
	110		Ш									
<u> </u>	111		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	Щ		
 	112 113	_	_	├-	_	⊢	<u> </u>	H	L	\vdash		
	114			┝	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н		
Н	115	-	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н		
	116		Т		Т	Г	Г	Г	Т	Н		
	117											
	118						\Box					
	119						L		<u> </u>			
\vdash	120 121	-		⊢	щ	<u> </u>	H	<u> </u>	├	Н		
\vdash	122			\vdash		├	-	-	_	Н		
	122 123	_	Н	H		\vdash	H	Н	\vdash	H		
	124		П	_		_	-		Н	Н		
	125											
	126							Ц				
\sqcup	127					Щ	Ш	Ш	L	Ш		
	128 129		_	-		-	Н	-	-	Н		
\vdash	130	-	Н			-	-	-	\vdash	Н		
\vdash	131		Н			-	-	_	-	\vdash		
	132		М	┢	_			П	一	Н		
	133			Ш								
	134				П							
	135					_	_		L.	Н		
	136 137			Н		Ь.,		\vdash	-			
 	138		Н	Н		Н		-	-	Н		
Н	139			Н	-		Н	-	-	\vdash		
$\vdash \vdash$	140	П		Н	П	Н	Н	П		Н		
	141											
	142						\Box					
$oxed{oxed}$	143		Щ	L	Щ	Щ		_	_	\vdash		
┝─┤	144	Щ	Щ	H	Щ	-	H	Н	-	$\vdash \vdash$		
\vdash	145 148	Н	Н	-	-	Н	-		-	H		
	147	Н	Н	H	Н	H	\vdash	Н	Н	$\vdash \vdash$		
\vdash	148	Н	П	Н		Н	Н	Н	Т	H		
	149											
	150											